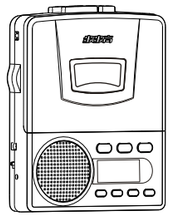
步步高®

使用说明书



语言复读机

适用机型：BK-863

执行标准:Q/BBK 800-2003

说明书编码：5194191　　版本号：V3.0

敬告用户

· 本机具有对充电电池进行安全充电的功能，充电时机器能够自动检测充电电池电量，充满后将自动停止充电。
· 本机仅适用于对充电电池进行充电，请勿对非充电电池进行充电，以免产生不良后果。

使用之前

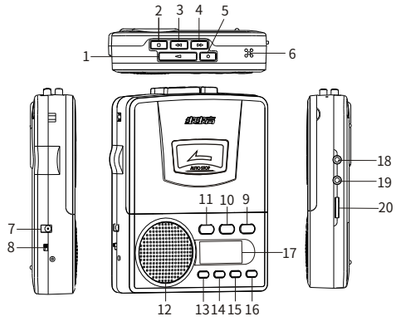
电源

· 如果您使用220V交流电作为电源，请用本机专用电源适配器。
· 如果您使用电池作为电源，请用4节5号(AA)电池。

注意事项

· 安装电池时请注意电池“+”、“-”极性和安装方向；不要将不同型号或新旧电池混用，勿使用电量不足的电池。
· 对磁带进行快进和快退操作时，磁带倒完后，请按 停止 键，以免损坏整机及其零部件，影响机器的使用寿命。
· 长时间不用本机，请将电池取出并拔下电源适配器。
· 切勿用有机溶剂清洗机身。
· 本机结构精密，勿放置在过冷、过热或潮湿的环境中，更不要随意拆卸或重摔。
· 放音时间最好不要超过本机的最大复读时间，以免复读时前面的声音被覆盖。
· 如使用耳机聆听，请将音量调至适当大小，以免损害您的听力。

功能部件名称



1.磁带播放键
2.停止键
3.快速前进键
4.快速倒带键
5.磁带录音键
6.内置录音话筒
7.外接电源插孔
8.复读时间切换开关
9.放音键
10.复读/暂停键
11.自动键
12.外响喇叭
13.快退键
14.快进键
15.对比键
16.跟读键
17.液晶显示屏
18.话筒插孔
19.耳机插孔
20.音量调节旋钮

操作指南

安全充电

本机具有对充电电池进行安全充电的功能，充电时机器能够自动检测充电电池电量，充满后将自动停止充电。

具体操作步骤如下：

需对充电电池充电时，请先将充电电池装入本机电池盒内并接好外接电源，在时间显示状态下，按住主机上 放音 键2秒，液晶显示屏显示“充电”字样，即进入充电状态；电池充满后自动停止，“充电”字样消失。充电过程中，按住主机上 放音 键2秒可退出充电状态。

· 充电过程中请勿进行其它功能操作。
· 禁止对非充电电池进行充电，否则将漏液或爆炸。
· 禁止将充电电池和其它普通电池混合充电。

放音、停止

接上外接电源或装入电池后，液晶显示屏将显示时间。在时间显示状态下，按下 磁带播放 键开始放音。本机默认为手动放音状态，按 自动 键可切换手动/自动两种状态。

按 停止 键可结束放音，返回时间显示状态。

复读时间切换

拨动复读机左侧的复读时间切换开关，可进行240/480秒复读时间切换。

拨至240秒时，液晶显示屏有“高保真”字样显示。

· 复读时间切换可在放音前进行。也可在机器工作状态下，拨动复读时间切换开关后，再按 放音 键。

EPRE ISO 9001　CMA 912-0　工厂编号:R191028

真诚关怀24小时
服务热线:0769-5325432

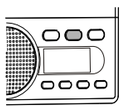
步步高®

东莞市步步高教育电子产品有限公司
东莞市长安镇乌沙李屋工业区
电话:0769-5325432
传真:0769-5417882
邮编:523860
http://www.eebbk.com

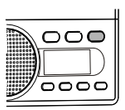
手动复读

1.按下 磁带播放 键，开始放音。

2.按 复读/暂停 键，开始复读刚才放音的内容。



3.按 放音 键，返回放音。



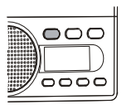
· 在磁带放音状态下，按一下 放音 键，则重新选定复读起点。
· 在复读过程中，按一下复读/暂停 键，可暂停复读，且液晶显示屏显示“暂停”字样，再按复读/暂停 键则从刚才中断处继续复读。(按 对比 键，可中断正在复读或暂停复读的内容，并从头开始复读该段语句。)

自动复读

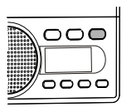
在自动复读状态下，机器能自动识别放音断句，并将该语句复读3遍(本机默认的自动复读次数为3次），复读结束后又从刚才中断处继续放音。

1.按下 磁带播放 键，开始放音。

2.按 自动 键，进入自动复读状态。要退出自动复读状态，再按 自动 键即可。



3.按 放音 键，返回放音。

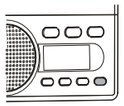


· 在自动复读过程中，按 复读/暂停 键，可暂停自动复读，液晶显示屏显示“暂停”字样，再按 复读/暂停 键则从刚才中断处继续复读。

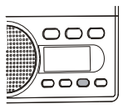
电脑录音

1.按下 磁带播放 键，开始放音。

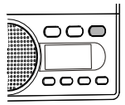
2.按 跟读 键，通过话筒录入用户自己的声音（子音）。



3.按 对比 键，机器自动将子音反复复读。



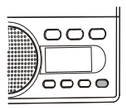
4.按 放音 键，返回放音。



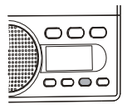
手动跟读对比

1.按下 磁带播放 键，开始放音，让机器播放一段语音作为母音。

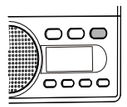
2.按 跟读 键，通过话筒录入用户自己的声音（子音）。



3.按 对比 键，机器开始播放子音。再按 对比 键，进入母音和子音的跟读对比状态。



4.按 放音 键，返回放音。



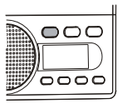
· 播放母音的时间应在最大复读时间以内。
· 第3步操作中，若当前机器播放子音，按 对比 键，则进入母音子音对比 ；若当前为母音子音对比，按 对比 键，则机器播放子音，如此循环。

自动跟读

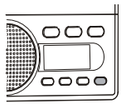
自动跟读，即机器自动识别放音断句，并预留相应时间给用户跟读练习，实现跟读一遍后进入下一句自动放音、跟读。

1.按下 磁带播放 键，开始放音。

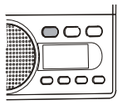
2.按 自动 键，进入自动复读状态。



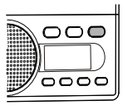
3.按 跟读 键，进入自动跟读状态。



4.要退出自动跟读状态，按 自动 键切换至手动状态。



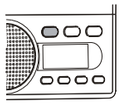
5.按 放音 键，返回放音。



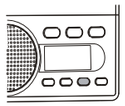
自动跟读对比

1.按下 磁带播放 键，开始放音。

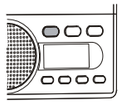
2.按 自动 键，进入自动复读状态。



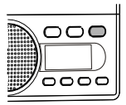
3.按 对比 键，进入自动跟读对比状态。



4.要退出自动跟读对比状态，按 自动 键即可。



5.按 放音 键，返回放音。



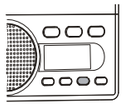
· 第3步操作中按 对比 键后，液晶显示屏显示“ 跟读 ”字样，此时可进行跟读→母音子音对比(3遍)→下一句自动放音→跟读(此后的循环都是子音跟读后，母音、子音对比复读3遍)。
· 也可在自动跟读状态下，通过话筒录入子音后，按 对比 键，进入自动跟读对比状态。运行形式为跟读→子音复读(1遍)→母音子音对比(2遍)→下一句自动放音→跟读→母音子音对比(3遍),如此循环(此后的循环都是子音跟读后，母音、子音对比复读3遍)。

追述复读

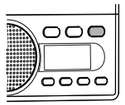
追述复读，即手动放音时，直接按 对比 键，将进入追述复读功能，机器循环复读磁带放音的最后10秒内容。（若放音时间不超过10秒，则复读时间为放音时间。）

1.按下 磁带播放 键，开始放音。

2.按 对比 键，进入追述复读状态。



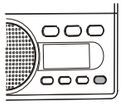
3.按 放音 键，返回放音。



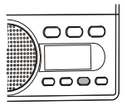
母音保留、子音更新

1.按下磁带播放 键，开始放音。让机器播放一段语音作为母音。

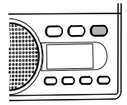
2.按 跟读 键，通过话筒录入用户自己的声音（子音）。



3.按 对比 键，开始播放子音。再按 对比 键，进入母音和子音的跟读对比状态。



4.按 放音 键，返回放音。



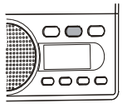
· 反复进行2、3步骤的操作，可保留母音，不断刷新子音。

选段复读（复读提取）

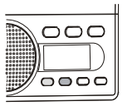
所谓选段复读（复读提取），是根据自己的意愿，在复读的内容中选取一段有针对性地进行复读，跟读及对比的操作，有利于重点段落重点学习，并节省时间。

1.按下磁带播放 键，开始放音。让机器播放一段语音作为母音。

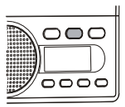
2.按 复读/暂停 键，进入手动复读状态。



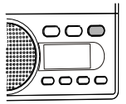
3. 按一下 快进 或 快退 键，即选定了段落的起点。



4.选定段落起点后，按住 复读/暂停 键1-2秒，系统确定此点为段落的终点，且显示“ [”、“] ”标志将选定段落时间括住，开始复读选段的内容。



5.在选段复读状态下，按放音键，返回放音。



· 复读时间不要太短，以方便选取段落。
· 复读过程中，按住 复读/暂停 键1-2秒,系统自动确定此点为段落终点，默认复读的起点为段落的起点，液晶显示屏显示“ [”、“] ”标志将选定段落的时间括住。选定段落起点后，如不选定段落的终点，则默认复读的终点为段落的终点，但无“ [”、“] ”标志显示。
· 在选定段落中，按一下 复读/暂停 键，可暂停复读，且液晶显示屏显示“ 暂停 ”字样，再按 复读/暂停 键则从刚才中断处继续复读。
· 如要重新选段，可在复读过程中，反复选取段落的起点及终点，即可反复重新选取段落。

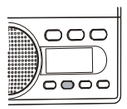
磁带录音

装入空白磁带，将 磁带播放 键和 磁带录音 键同时按下，通过话筒，便可进行磁带录音。

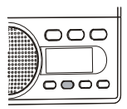
时间设置

接上外接电源或装入电池后，液晶显示屏将显示时间，本机时钟显示方式为24小时制。按住 快退 键2秒可在“ 小时：分钟 ”或“ :秒钟 ”两种显示方式间进行切换。

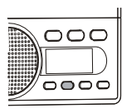
1.按住 快进 键2秒，液晶显示屏“ 小时 ”部分有闪动时，按 快退 键可进行调整。



2. 小时调好后，再按 快进 键，液晶显示屏“ 分钟 ”部分有闪动时，按 快退 键可进行调整。



3.分钟调好后，最后按 快进 键确定。



· “ 小时 ”数值在0-23范围，“ 分钟 ”数值在00-59范围。
· 调时过程中如不按任何键时间超过10秒，则自动退出时间调整状态。

故障排除

问 题	原因分析	解决方法
无声，液晶无显示，磁带不走动。	1.检查电源及电源适配器或电池接触是否良好。 2.检查电池是否装反。	重新插好电源适配器或安装电池。
音质不清，较差或音量变小。	检查磁头是否干净。	用棉花球沾磁头专用清洁剂清洗磁头。
无声，但液晶显示功能状态，磁带会走动。	1.检查音量旋钮是否打开。 2.是否装入空白磁带。 3.检查是否按错了键。	1.调节音量旋钮。 2.装入有声磁带重试。 3.重新按 放音 键
声音失真	1.检查磁带是否发霉变质。 2.检查电池电量是否充足。 3.检查磁带是否太紧。	1.禁止使用发霉变质的磁带。 2.更换新电池。 3.将磁带快进或快退一遍。
喇叭有声，插上耳机无声。	1.检查耳机线是否断裂。 2.检查耳机插头是否插好。 3.检查耳机插头和话筒插头是否插反。	1.更换新耳机。 2.将耳机插头插好。 3.将耳机插头和话筒插头正确插入。

技术规格

电源电压	直流6V
电源电流	450mA
耳机阻抗	16Ω
耳机额定输出功率	10mW
扬声器阻抗	4Ω
扬声器额定输出功率	0.25W
复读时间	240秒（不少于228秒） 480秒（不少于456秒）
带 速	标准4.76±3%cm/s
音轨形式	双轨迹单声道

售后服务

详见本机保用卡的有关说明。

本公司在全国各大中城市均设有销售网点，用户购买的产品如果出现故障，可就近到联保单位修理或更换。

偏远地区用户可直接与我公司客户服务部联系，寄回本公司修理。

地址：广东省东莞市长安乌沙步步高大道23号
电话：0769—5325432
邮编：523860